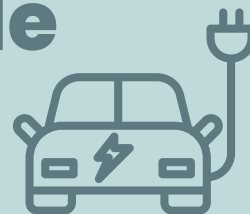




Marcos R. Andrade

ENGENHEIRO ELÉTRICO



☎ (61) 9 9191-9670

✉ alfagermarcos@gmail.com

🌐 www.mrandrade.net.br

📍 Brasília, DF

COMPETÊNCIAS

- Proatividade
- Organização
- Resolução de problemas
- Raciocínio lógico/técnico
- Trabalho em equipe
- Adaptabilidade
- Iniciativa
- Planejamento
- Tecnologia e informática
- Aprendizagem autodidata
- Gestão de processos.

FOCO PROFISSIONAL

Veículos elétricos e híbridos



Revisão



Manutenção



Suporte Técnico



Diagnóstico

DIFERENCIAL

- Raciocínio analítico
- Resolução de problemas
- Autonomia para aprender
- Organização
- Tecnologia

CURSOS E CAPACITAÇÕES

- NR-10 — Engehall (2024–2026)
- NR-12 — ENAP (2024–2025)
- Revit — Autocriativo (2025)
- Eletricidade Básica — Engehall (2024)
- Power BI. (2025)
- Curso Agentes de IA - N8N - Hashtag

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro Eletricista, com experiência anterior em gestão administrativa, financeira e operacional e uma trajetória marcada pela identificação de problemas, aprendizado autodidata e desenvolvimento de soluções práticas. Após a experiência empresarial, concluiu Engenharia Elétrica e direcionou sua carreira para a mobilidade elétrica. Atualmente cursa Pós-graduação em Carros Elétricos e Híbridos e busca oportunidade prática no setor, especialmente em revisão, manutenção, diagnóstico e suporte técnico. Possui conhecimento teórico em arquitetura de veículos elétricos, motores elétricos, baterias de alta tensão, BMS, balanceamento de células e sistemas de recarga, além de experiência prática com instalação residencial de Wallbox e manutenção de sistemas elétricos e mecânicos.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

- **Bacharelado em Engenharia Elétrica**

Centro Universitário (Unicesumar), Maringá — concluído em 2026.

- **Pós-graduação em Carros Elétricos e Híbridos**

Em andamento.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

MHP Representações e Serviços | Gestão Administrativa, Financeira e Operacional | 2015–2021

- Gestão de contas a pagar e receber, fluxo de caixa, faturamento, pagamentos, contratos, tributos, orçamentos e formação de preços.
- Desenvolvimento, em Microsoft Access, de um sistema próprio para cadastro de clientes e profissionais, escalas, cálculos, faturamento, gestão financeira e relatórios, substituindo controles em Excel.
- Reorganização administrativa e operacional da empresa e participação na expansão do atendimento de pessoas físicas para contratos com empresas.
- Atuação em processos, compras, fornecedores, controles gerenciais e apoio às decisões operacionais.

Irmãos Pontual Engenharia | Assistente Administrativo | 2024

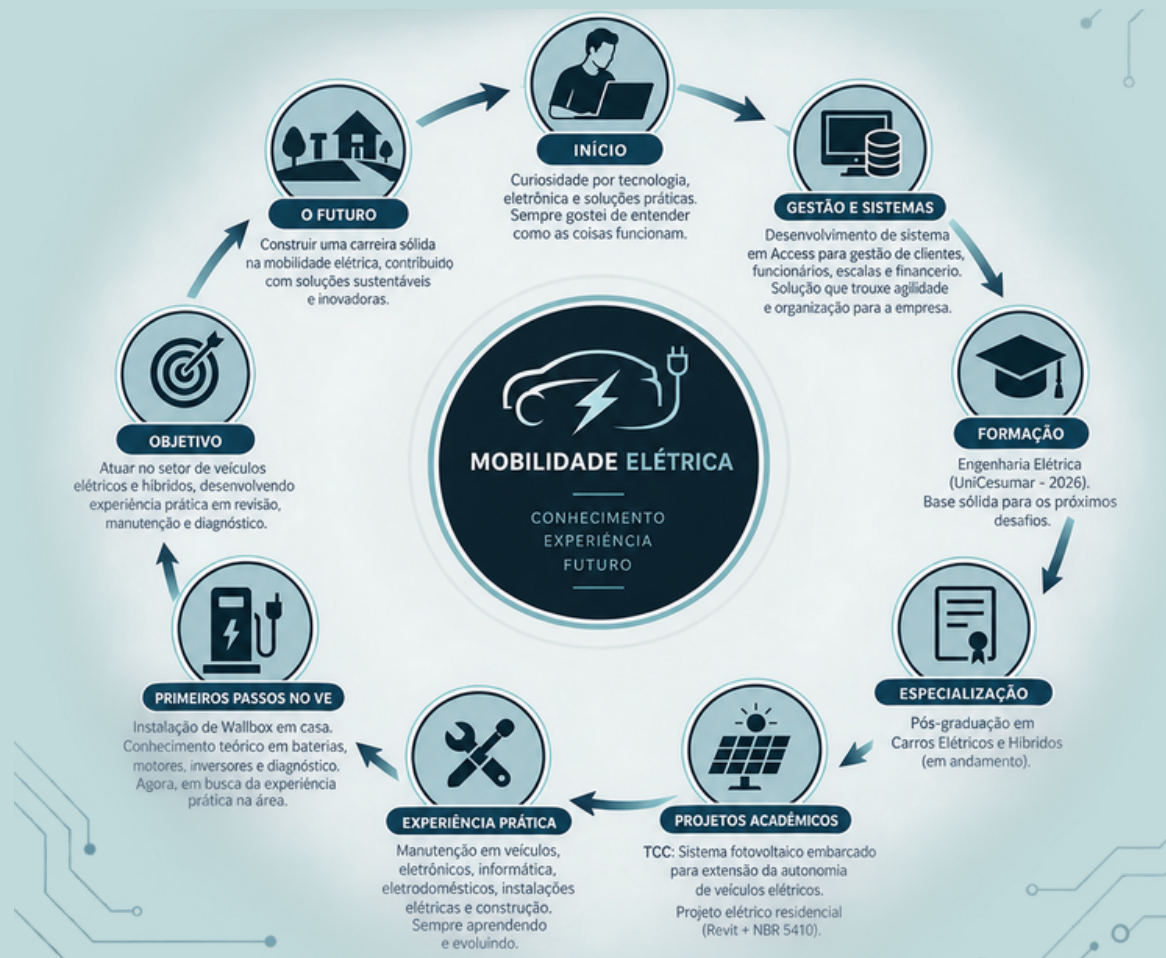
- Compras e suprimentos, cotações, aquisição de materiais e acompanhamento administrativo de obras e reformas.
- Criação e controle de planilhas gerenciais e apoio à organização dos processos da empresa.

PROJETOS E EXPERIÊNCIA PRÁTICA TÉCNICA

- TCC — “Proposta de sistema fotovoltaico embarcado para extensão de autonomia em veículos elétricos”.
- Projeto elétrico residencial desenvolvido em Revit, incluindo organização e documentação do projeto.
- Instalações elétricas residenciais e execução de melhorias e extensões em imóveis.
- Instalação residencial e utilização de Wallbox para recarga de veículo elétrico.
- Experiência prática independente em manutenção automotiva, elétrica, eletrônica, motores, informática e equipamentos domésticos, com foco em diagnóstico, desmontagem, substituição de componentes e solução de falhas.

Além do currículo

Conheça a trajetória por trás do profissional.



POR QUE MOBILIDADE ELÉTRICA?

A mobilidade elétrica reúne duas áreas que fazem sentido para minha trajetória: Engenharia Elétrica e meu interesse antigo por entender, desmontar, reparar e criar soluções para equipamentos e veículos. Com o crescimento dos veículos elétricos e híbridos, decidi direcionar minha carreira para esse setor e atualmente faço Pós-graduação em Carros Elétricos e Híbridos.

Meu conhecimento em veículos elétricos ainda é predominantemente teórico. Tenho consciência disso e, justamente por esse motivo, busco uma oportunidade em que possa transformar conhecimento em prática, aprender com profissionais experientes e evoluir tecnicamente com responsabilidade.

PROJETOS QUE REPRESENTAM MEU PERFIL

01 • Sistema fotovoltaico embarcado

TCC: "Proposta de sistema fotovoltaico embarcado para extensão de autonomia em veículos elétricos". Projeto que conecta geração de energia, eletrônica, mobilidade e sustentabilidade.

02 • Projeto elétrico residencial

Desenvolvimento de projeto elétrico residencial em Revit, com organização da documentação e aplicação dos conhecimentos de instalações elétricas.

03 • Oficina EV

Projeto conceitual de uma oficina moderna especializada em veículos elétricos e híbridos, pensado a partir de processos, tecnologia, atendimento e experiência do cliente.

04 • Soluções práticas

Manutenção e adaptação de veículos, equipamentos elétricos e eletrônicos, computadores e eletrodomésticos. O ponto em comum é sempre o mesmo: entender o problema e buscar uma solução.

"Aprender, entender e transformar problemas em soluções."

Sou Marcos Ribeiro de Andrade, Engenheiro Eletricista, com uma trajetória construída entre empreendedorismo, tecnologia, manutenção e projetos práticos. Minha forma de aprender sempre esteve ligada a entender como as coisas funcionam, enfrentar problemas e buscar uma solução.